Profil Penulis



Nama Lengkap : Dipl. Ing (BA) **Cahya Kusuma Ratih**, S.ST, MT
Telp. Kantor/HP : (62-21) 7422184, 7423 725
E-mail : cahya@seamolec.org
Alamat Kantor : SEAMOLEC
Komplek Universitas Terbuka
Jl. Raya Pondok Cabe
Pondok Cabe, Tangerang Selatan
Bidang Keahlian : Rekayasa Perangkat Lunak

Riwayat Pekerjaan /Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir:

1. 2007 – 2008 : Instruktur muda VEDC Malang dan pengajar pada Joint Program BA-Malang
2. 2009 - sekarang : Staf SEAMOLEC

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar:

1. D4: Teknologi Informasi/Politeknik Elektronika Negeri Surabaya (2002-2007)
2. S1: *Applied Information Science/Berüfsakademie Stuttgart* (2005-2006)
3. S2: Teknologi Media Digital dan Game Teknologi – Teknik Elektro/Institut Teknologi Bandung (2009-2010)

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

1. Simulasi Digital Jilid 1, Penerbit Kemdikbud (2013)

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

- Cahya Kusuma Ratih, Hans Weghorn, Hans Peter Grossmann, Dieter Hellwig, Andreas Schmeiser, and Heiko Hutschenreiter, "Mobile Ticket Control System with RFID cards for Adminstering Annual Secret Elections", in *e-Society 2006*, IADIS Proceedings, eds. Pedro Isaías, Maggie McPherson, and Frank Bannister, Vol. I, 477 -484, Dublin, July 2006
- Cahya Kusuma Ratih, Hans Weghorn, Hans Peter Grossmann, Dieter Hellwig, Andreas Schmeiser, and Heiko Hutschenreiter, "Mobile Ticket Control System with RFID cards for Adminstering Annual Secret Elections of University Committees", Informatica 31 (2007), 161-166
- Cahya Kusuma Ratih, Aciek Ida WS, Agung Harsoyo, Arief S-Rohman, "Analisis & Simulasi Faktor Harga, Bangunan, Fasilitas, dan Pelayanan Terhadap Kepuasan Penyewa Kamar Kos pada Game Juragan Kos", pada *The Fifth Electrical Power, Electronics, Communication, Control, and Informat ics Seminar (EECCIS 2010)* di Universitas Brawijaya, EECCIS 2010 Proceeding (ISBN number 978-602-8692-25-0), 2010

Profil Penulis



Nama Lengkap : Dipl. Ing (BA) **Cahya Kusuma Ratih**, S.ST, MT
Telp. Kantor/HP : (62-21) 7422184, 7423 725
E-mail : cahya@seamolec.org
Alamat Kantor : SEAMOLEC
Komplek Universitas Terbuka
Jl. Raya Pondok Cabe
Pondok Cabe, Tangerang Selatan

Bidang Keahlian : Rekayasa Perangkat Lunak

Riwayat Pekerjaan /Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir:

1. 2007 – 2008 : Instruktur muda VEDC Malang dan pengajar pada Joint Program BA-Malang
2. 2009 - sekarang : Staf SEAMOLEC

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar:

1. D4: Teknologi Informasi/Politeknik Elektronika Negeri Surabaya (2002-2007)
2. S1: *Applied Information Science/Berüfsakademie Stuttgart* (2005-2006)
3. S2: Teknologi Media Digital dan Game Teknologi – Teknik Elektro/Institut Teknologi Bandung (2009-2010)

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

1. Simulasi Digital Jilid 1, Penerbit Kemdikbud (2013)

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

- Cahya Kusuma Ratih, Hans Weghorn, Hans Peter Grossmann, Dieter Hellwig, Andreas Schmeiser, and Heiko Hutschenreiter, "Mobile Ticket Control System with RFID cards for Adminstering Annual Secret Elections", in *e-Society 2006*, IADIS Proceedings, eds. Pedro Isaías, Maggie McPherson, and Frank Bannister, Vol. I, 477 -484, Dublin, July 2006
- Cahya Kusuma Ratih, Hans Weghorn, Hans Peter Grossmann, Dieter Hellwig, Andreas Schmeiser, and Heiko Hutschenreiter, "Mobile Ticket Control System with RFID cards for Adminstering Annual Secret Elections of University Committees", Informatica 31 (2007), 161-166
- Cahya Kusuma Ratih, Aciek Ida WS, Agung Harsoyo, Arief S-Rohman, “Analisis & Simulasi Faktor Harga, Bangunan, Fasilitas, dan Pelayanan Terhadap Kepuasan Penyewa Kamar Kos pada Game Juragan Kos”, pada *The Fifth Electrical Power, Electronics, Communication, Control, and Informat ics Seminar (EECCIS 2010)* di Universitas Brawijaya, EECCIS 2010 Proceeding (ISBN number 978-602-8692-25-0), 2010

Nama Lengkap : **Ilham Penta Priyadi**
Telp Kantor/HP : +62 812 8389 6956
Email : penta@seamolec.org
Akun Facebook : tidak ada
Alamat Kantor : SEAMOLEC
Kompleks Universitas Terbuka,
Jalan Cabe Raya, Pondok Cabe, Pamulang,
Tangerang Selatan, Jawa Barat
Bidang Keahlian : Komputer



Riwayat Pekerjaan/Profesi (10 Tahun Terakhir)

1. 2010-Saat ini : SEAMOLEC
2. 2008-2010 : Madani Intelsys Data

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar

1. Diploma IV : Teknik Media Digital (2008-2009)
2. Diploma III : Teknik Komputer dan Jaringan (2006-2009)

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 Tahun Terakhir)

1. Buku teks pelajaran Simulasi dan Komunikasi Digital (2013)

Buku yang pernah ditelaah, direvieu, dibuat ilustrasi, dan/atau dinilai (10 Tahun Terakhir)

1. Simulasi Digital

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

Tidak ada

Nama Lengkap : **Heri Arum Nugroho**
Telp. Kantor/HP : (+673) 2447992
E-mail : heri.arum@voctech.edu.bn
Akun Facebook : facebook.com/harumn01
Alamat Kantor : SEAMEO VOCTECH Regional Centre,
Jalan Pasar Baharu, Gadong BE1318.
Brunei Darussalam



Bidang Keahlian : Teknologi Informasi

Riwayat Pekerjaan /Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir:

3. Juni 2017– sekarang: Staff Teknologi Informasi di SEAMEO VOCTECH Regional Centre, Brunei Darussalam
4. Agustus 2016 – Juni 2017: Staff Riset dan Pengembangan di Southeast Asian Ministers of Education Organization Regional Open Learning Centre (SEAMOLEC), Indonesia
5. Mei 2013 – Februari 2015: Staff Teknologi Informasi di Southeast Asian Ministers of Education Organization Regional Open Learning Centre (SEAMOLEC), Indonesia
6. Juni – July 2014: Staff Exchange Program di SEAMEO VOCTECH Regional Centre, Brunei Darussalam

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar:

4. S2: Interdisciplinary Program of Information System/ Pukyong National University/ Korea Selatan (2015-2016)
5. S2: Teknologi Media Digital dan Game/ Institut Teknologi Bandung/ Indonesia (2013 – 2016)
6. D4: Teknologi Informasi Kesehatan/ Institut Teknologi Bandung/ Indonesia (2011 – 2013)
7. D3: Teknik Elektronika/ Universitas Gadjah Mada/ Indonesia (2008-2011)

Judul Buku dan Tahun Te rbit (10 tahun terakhir):

1. Simulasi Digital Jilid 1 untuk Sekolah Menengah Kejuruan Kelas X (2013)

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

1. H. A. Nugroho, Y.Priyatna, A. S. Prihatmanto and K. H. Rhee, "Pseudonym -based Privacy Protection for Steppy Applications," in *The 6th International Engineering Seminar (INAES) Gadjah Mada University,* Yogyakarta, 2016. [Scopus]
2. H. A. Nugroho, A. S. Prihatmanto and K. H. Rhee, "Enhancing Privacy Protection in Steppy Applications through Pseudonymization," in *The Fall Conference of The Korea Information Processing Society* (KIPS), Jeju, 2015
3. H. A. Nugroho and K. H. Rhee, "An Improved Privacy Protection Based on Pseudonymization in Steppy Applications," in *Korea multimedia society (KMMS),* Daegu, 2015
4. H. A. Nugroho and K. H. Rhee, "Design Thinking: Tai Chi Virtual Tutor Mobile Application for Elderly Park in Augmented Urban Planning," in *Korea Multimedia Society (KMMS)*, Andong, 2015

Nama Lengkap : **Aggry Tiharapitra**
Telp. Kantor/HP : (021) 7422184/085718958904
E-mail : agi@seamolec.org
Alamat Kantor : Gd. SEAMOLEC, Komplek UT,
Jln. Cabe Raya Pondok Cabe, Pamulang 15418
Bidang Keahlian : Teknik Informatika



Riwayat Pekerjaan /Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir:

1. 2008- Sekarang: Southeast Asian Ministers of Education Organization Regional Open Learning Centre (SEAMOLEC)

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar:

1. S1: Fakultas Ilmu Komputer, Jurusan Teknik Informatika, Universitas Nasional Pasim, Bandung, (2010)

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

2. Linux fundamental, Penerbit SEAMOLEC, (2012)
3. Simulasi Digital Jilid 2, Penerbit Kemdikbud, (2013)

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

Tidak ada



Nama Lengkap : **Bagiono Djokosumbogo**
Telp. Kantor/HP : +6221.7424154, +628118.979.837
E-mail : dbagiono@seamolec.org
Kantor : SEAMOLEC
Kompleks Universitas Terbuka
Pondok Cabe, Tangerang Selatan
Bidang Keahlian :
- Elektroteknik
- Pendidikan Teknik, Kejuruan, dan Vokasi

Riwayat Pekerjaan / Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir

1999 – 2005	:	Staf Senior Direktur Pendidikan Menengah Kejuruan, Ditjen Dikdasmen, Depdiknas
2006 – Maret 2008	:	Staf Senior Kepala Biro Perencanaan dan Kerja Sama Luar Negeri, Depdiknas
April 2008 – sekarang	:	Staf Ahli SEAMEO - SEAMOLEC (Southeast Asian Ministers of Education Organisation – Open and Distance Learning Centre)

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Tahun Belajar:

1. 1957 – 1959 FTUI – ITB tingkat I
2. 1961 – 1965 *Diplôme d’Ingénieur ,Ecole Supérieure d’Ingénieur de Marseille*, France

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 t ahun terakhir):

1. Sejarah Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, 2004
2. Sejarah Pendidikan Pertanian di Indonesia, 2012

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

1. Telaah terhadap Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan (PPPPTK), Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2016



Nama Lengkap : **Karyana**

Telp. Kantor/HP : (021) 7422184/081514454391
E-mail : karyana@seamolec.org
Alamat Kantor : Gd. SEAMOLEC,
Komplek UT, Jln. Cabe Raya Pondok Cabe,
Pamulang 15418
Bidang Keahlian : Pendidikan Bahasa Indonesia

Riwayat Pekerjaan /Profesi Dalam 10 Tahun Terakhir:

1. 2005-2010 : General Manager pada Perusahan Animasi PT. CAM SOLUTION, BSD-Tangsel.
2. 2016- Sekarang: Staf SEAMOLEC, Tangsel.

Riwayat Pendidikan Tinggi dan Ta hun Belajar:

1. PGSLP Yang disempurnakan: IKIP Negeri Medan, (1979)

Judul Buku dan Tahun Terbit (10 tahun terakhir):

1. Sejarah Pendidikan Pertanian di Indonesia (2012)
2. Simulasi Digital Jilid 1, Penerbit Kemdikbud (2013)

Judul Penelitian dan Tahun Terbit (10 ta hun terakhir):

Tidak ada